**Expert technique Full stack/ Architecte technique**

**JAVA / J2EE / Javascript Angular 9**

**20 ans d’expériences**

**Formation**

* **2022** Kubernetes.
* **2022** Java Avancée (Multithreading, programmation réseau avec java).
* **2021** Anglais
* **2020** Agilité (Sacrum, SAFe, Kanban).
* **2018** Formation Angular 2 et 4.
* **2018** Formation DevOps, état de l’art et bonnes pratiques
* **2010** Formation JSF 1.2.
* **2009** Formation aux solutions ADOBE : LifeCycle, Flex, Data Services.
* **2007** CMMI, Tester et recetter.
* **2002** Formation SAP/ABAP4, J2EE (Conception et Développement sous Websphere 4).
* **2001** J2EE : WAS 3.5, Visual Basic, HTML, JavaScript, DataWareHouse.
* **2001** Ingénieur Généraliste, Spécialité Informatique (ENTPE Lyon).
* **1999** DESS de Télécommunication et Robotique (Université de Toulon).
* **1997** Licence et Maitrise de Mécanique Appliquée (UJF Grenoble).

**Langues :** Anglais (Intermédiaire)

**Compétences techniques**

* **Langages & Framework :** JAVA 8, SPRING BATCH 3.0.1, SPRING BOOT 2.0.5, JSF 2.1.6, STRUTS2.3, JDBC, JPA, SPRING DATA, MAP STRUCT 1.3, LOMBOCK 1.18, JAVABEANS, SERVLETS, EJB, WS SAOP ET REST, JSP, ANGULAR 9, HTML5, CSS3, JQUERY, AJAX, JAVASCRIPT, JSON, Type Script 2.9.2, JS TREE 3.0, ANGULAR JS, PL/SQL, C/C++, XMLBEAN, JAXME, ABAP IV, SHELL, FORMCALC, Log4j1, Log4j2.
* **Méthodes :** J2EE, SPRING 5, HIBERNATE, DATAWERHOUSE (ESSBASE), ORACLE 8I/9I/10G/11G/12C, DB2, UML, MERISE,JMS, MQSERIES, SCRUM (AGILES), DEVOPS, SAP MM, FLEX 3, CONNECTEUR IBM MYSAP,,
* **Outils :** WSAD5/ECLIPSE, IntellIJ 2019, TOP CASED ,VISUAL AGE FOR JAVA, JBUILDER, TOAD, SQL DEVELOPER, RATIONAL ROSE, OBJECTEERING, WEBSPHÈRE, WEBLOGIC 12.3, JBOSS, TOMCAT, LIFERAY, JBOSS, IBM MYSAP R/3 FOR SAP, QUALITY CENTER, ADOBE LIVECYCLE, JENKINS, ARCHIVA TOPLINK, J-INTEGRA, FLEX BUILDER, SONAR, HIBERNATE 3, MAVEN, Git

**Expériences professionnelles**

**De Juillet 2022 à Mai 2023 CARDIF**

**Expert technique**

**Projet**: *Expert technique au sein de du département des Socles Techniques & Support (équipe SOT, Support aux équipes de développement Java).*

**Tâches :**

* *Maintenance corrective et évolutive d’un Package Manager (Gestionnaire des outils de développement).*
* *Mise en place de la Lib SAF (implémentation interne de Spring Security) sur les applications.*
* Maintenance corrective et évolutive sur les Socles techniques internes (Spring Boot, Angular, JSF).
* *Maintenance évolutive et corrective des APIs internes CINRJ et MULE\_API (+ montée de version JAVA sur ces APIs 5,6,7 vers la version 8 et/ou 11).*
* Mise en place des coffre-fort de sécurité avec l’API VAULT (Implémentation en interne de Spring VAULT).

En particulier, les réalisations ci-dessous :

* Réalisation d’une version de la Lib SAF (Authentification forte) compatible avec l’application BO-MUTU-LogonApp et SAP BO 4.3.
* *Mavénisation et mise en place de la Lib SAF sur l’application BO-MUTU-LogonApp (Dans le cadre de la montée de version de SAP BO de la version 4.2 vers la version 4.3 SP2).*
* Gestion et réalisation de plusieurs demandes d’ajout d’outils sur le Package Manager.
* Mise en place de la montée de version de log4j vers Log4j2 sur l’api MULE\_API.
* Restructuration et montée de versions vers Java8 des tous les modules de l’api CINRJ.
* Mise en place de la montée de version de log4j vers Log4j2 et d’un CI sur l’api CINRJ (Jenkins et montée en qualité du code applicatif pour respecter les normes et standards CARDIF).
* *Réalisation des plusieurs évolutions sur des projets de mise e, place de la lib AIM VAULT.*
* Audit du code applicatif et analyse des performances de l’application CONNECTEUR CODA.
* Documentation.

**Environnement Technique** : IntelliJ 2021, Eclipse 2020, Tomcat 9, Spring Security 5.3.6/3.2.15, Spring Security 5.3.6/3.2.15, Servlets, JSP 2.3, Maven 3.5.2, Java 5/6/7/8, SSO, JPA, Hibernate, APIs interne (Lib SAF version 1.0.3 et 1.0.5 et AIM VAULT), Jenkins, Sonar Que, Sonar Lint, Web services REST, Open Shift, Junit, GitLab CI, Jfrog Artifactory, Nexus, SAP BO 4.3.

**Expériences professionnelles**

**De Juin 2020 à Juin 2022 GMF**

**Expert technique**

**Projet**: *Expert technique sur un parc applicatif autour de l’application “Gestion des demandes sociétaire” pour le service Poste de travail IARD GMF. La mission consiste à faire de maintenance évolutive et corrective sur ce parc applicatif dans un contexte micro-services.*

**Tâches :**

* *Mise en place et intégration des plusieurs composants externes au sein des différents projet (icons boostarp, NgxPagination,,,etc) et mise en place des socles techniques.*
* *Étude et analyse et conception.*
* *Réalisation (java, Angular 9)*
* *Tests unitaires et d’intégration.*
* *Support technique.*
* *Documentation technique.*
* *Suivi de la recette.*
* *Assurer les Livraisons sur le différent environnement.*
* Maintenance corrective

Étude, analyse et conception et réalisation des modules applicatifs ci-dessous

* Web service de consultation de la situation du sociétaire etWeb service CRUD pour les demandes brouillon.
* Web service de gestion des catégories demande par profil.
* Web service de création de demandes.
* Web service de validation des interactions.
* Migrer l’application Front à iso-fonctionnalités d’Angular JS 1.5 à Angular 9.
* Définition de l’architecture applicative et mise en place du lot « Messagerie sécurisée Lot 3.2, ajout des pièces jointes ».
* Evolution suppression des demandes sur la messagerie sécurisée,
* Mise en place du batch Réinjection des messages (messagerie sécurisée),
* Mise en place batch de la purge RGPD des demandes (messagerie sécurisée).
* Mise en place des plusieurs modules de l’application Moto Pass (Réalisation de devis, Transformation des devis en contrat),
* Migration de l’application Echange Prêtilea de jsf 2.0.8 à la version 2.2.20 (Wildfly 18).
* Réalisation du socle technique ainsi que plusieurs Web services REST de l’application “Accueil agence”.

**Environnement Technique :** IntelliJ 2021, Wildfly 10/18, Type script 3.8.3, Angular 9.1.12, Angular JS 1.5.7, CoveUse 1 et 7, Spring batch 3.0.1, JASMINE 3.5.0, KARMA 5.0, Java 8, JPA, Hibernate, DB2 10.5 et 11.5.4, Jenkins, Sonar Qube, Sonar Lint, Web services REST, Open Shift, Insomnia, Postman.

**De Décembre 2018 à Mars 2020 Harmonie Mutuelle**

**Tech Lead / Expert Technique Full stack**

**Projet 1**: PRESTO (Devis et souscription en ligne) : Maintenance évolutive et corrective, intégration des parcours santé et protection décès et la maintenance du parcours assurance vie

**Projet 2**: MAESTRO (souscriptions individuelles) pour le SI SYMPHONIE. La mission consiste à réaliser une nouvelle application écrite en architecture micro services

**Tâches :**

* Étude de la faisabilité et réalisation d'un POC affichage d'une application Angular JS dans une application Angular
* 6 et vis-versa (Maestro)
* Mise en place du socle technique front et back(maestro)
* Conception et mise en place de la Base de données (maestro)
* Initialisation du module applicatif back et définition du contrat de service front to back (maestro)
* Initialisation du module front (Maestro)
* Maintenance évolutive et corrective sur le parcours GAV (assurance vie)
* Refonte de la gestion des parcours : mise en place d’un parcours générique orienté composant paramétrable (composant principal, composant date, composant montant capital, composant enfants à charges) coté front utilisé pour intégrer le parcours protection décès (presto)
* Assurer le support technique aux autres membres des équipes (Maestro et Presto)
* Pré-Intégration : Assurer les livraisons et les mises en recette.

Étude, analyse et conception et réalisation des modules applicatifs ci-dessous

* Intégration des propositions en provenance du tarificateur caméléon(maestro)
* Gestion des propositions dans maestro
* Module de gestion des étapes du processus d’adhésion (module workflow) (maestro)
* Gestion des données référentielles des informations complémentaires (maestro)
* Gestion des données référentielles des spécificités (maestro)
* Gestion des données référentielles dans Maestro (maestro)
* Documentation technique (maestro)
* Module gestion des exemples (BDD, web services)
* Mise en place de la génération de différents documents : étude, devis et bulletin d’adhésion pour le parcours santé (HSPART) et protection décès
* Refonte du web services de gestion des devis, gestion des offres (partenaire externe tarificateur caméléon)

**Environnement Technique :** IntelliJ 2019, Type script 2.9.2, angular 6.1.9, Bulma 0.7.4, Angular material 6.4.7, JASMINE 2.8.0, KARMA 2.0.0, Spring boot 2.0.5, Spring Data, Swagger 2.9.2, Java 8, Map struct 1.3, lombock 1.18.0, JPA, fakeSMTP 2.0, PostgreSQL 9 et 11, Jenkins, Sonar Qube, Sonar Lint, Web services SOAP et REST

**D'Avril 2017 à Novembre 2018 Consultant en Architecture**

**Architecte technique**

**Projet**: *Architecte technique au sein de la cellule d’architecture GFI.*

**Tâches :**

* Audit de l'architecture applicative et matérielle et proposition des axes d'amélioration (TMA)
* Audit de la qualité du code applicatif
* Mise en place des environnements de recette iso-production
* Support et assistance aux équipes de développement
* Mise en place des solutions techniques en vue de démarrage des nouveaux projets ou des évolutions sur des projets existants

**Ministère de l’Education Nationale** : Mise en place des environnements de recette iso-production, mise en place d’une API pour gérer l’algorithme de plan de classement documentaire pour la TMA Galaxie (6 mois)

**SFR** : Projet E-Commande: intégrer l’équipe du projet pour faire de la maintenance évolutive et corrective (Développement, Intégration, Exploitation)

**CNAV** : Projet portail agent inter-régimes (PAIR)

* Définition de l’architecture standard
* Rétro-ingénierie pour la mise en place du socle technique nécessaire à la réalisation
* Mise en place de deux téléservices pour la gestion des demandes des assurés par les agents de différents régimes de retraite. (Angular 1.7.2, es6, java7, Eclipse 4.7.0 oxygen, Easy Rest, jboss EAP 6.3, Wiremock, typescript)

**Environnement Technique:** JAVA 8/J2EE, Server Web Apache, Weblogic 12c, Oracle, mysql, SonarQube, Eclipse Noen, Tomcat, Linux, Shell, OpenSSL, IntelliJ, Git, Angular JS, Node JS, Web Services SAOP / Rest,, Play Framework 2.5.3, Docker, WinCSP, Jenkins, DevOps.

**D’Octobre 2016 à Mars 2017 Voelia Water SI**

**Expert technique**

**Projet**: *Expert technique sur le projet LERNE pour Veolia WATER SI. La mission consiste à migrer une application écrite en struts1/applet java vers struts1/html5/Js/jsTree afin de rendre l'application compatible avec tous les navigateurs et enrichir l'application avec des nouvelles fonctionnalités.*

**Tâches :**

* Rétro-ingénierie pour migrer l’application à iso-fonctionnalités.
* *Etude et analyse.*
* *Mise en place de la gestion métier avec Js tree.*
* *Mise en place du menu de l’application avec HTML 5.*
* *Mise en place d’une fonctionnalité de recherche pour l’application avec jQuery UI.*
* *Tests unitaires et d’intégration*
* *Documentation technique.*
* *Suivi de la recette .*

**Environnement Technique :** ***Eclipse*** *Luna. Tomcat 7, Oracle 11g, Java 8, Struts 1.3, JSP, jQuery 12.3, jQuery UI, Js Tree 3.0, JavaScript, JSON, HTML 5, CSS 3.*

**D’Aout à Septembre 2016 BNP Paribas**

**Expert technique**

**Projet** : Consultant technique sur le projet PI, correction des anomalies sur une application migrée de DELPHI à SPIRIT (HTML5,Bootstrap et Javascript).

**Tâches :**

* Analyse V4 (ancienne application) pour identifier les règles de gestion et la cinématique des écrans
* Analyse, Diagnostic et Correction des anomalies remontées par le client

**Environnement Technique :** WEBSTORM 7.0.3, JSHINT, SVN, GRUNT JS, HTML5, CSS 3, BOOTSTRAP, JAVASCIPT, APACHE, JIRA

**De Mars à Juillet 2016 Asip Santé**

**Analyste / Concepteur développeur Senior**

**Projet** : Consultant technico-fonctionnel sur le projet RASS (Référentiel des Acteurs Santé Sociaux) au sein d’une TMA d’engagement de 15 personnes.

**Tâches :**

* Analyse, étude, conception et réalisation
* Tests unitaires et d'intégration
* Commenter le code applicatif (javadoc)
* Audit, amélioration de la qualité du code applicatif

Étude, analyse et conception et réalisation des modules JAVA, ci-dessous

* Gestion de la catégorie professionnelle suite à l'intégration des étudiants dans le RASS
* Gestion de la fiche de synthèse et de la fiche détaillée des personnes physiques
* Gestion de la nouvelle entité d'enregistrement pour les médecins masseurs Kinésithérapeute
* Rédaction des spécifications techniques pour les modules applicatifs des web services externes (rétro-ingénierie).

**Environnement Technique :** ECLIPSE 4.4.2, ORACLE 12C, JBOSS 7.1, MAVEN, SVN, SQL DEVELOPER 4.1, TOMCAT LIFERAY 7, QUALITY CENTER, PUTTY, FILEZILLA, JAVA 1.7, J2EE, LIFERAY 6.1, JAVASCRIPT (JQUERY, JSON), XML, APACHE CXF, WEB SERVICES SOAP ET REST, WSDL, SOAPUI, JSP, SPRING 3.0.5, HIBERNATE 3.2.4, SQL.

**De Février à Décembre 2015 EDF (DOAAT)**

**Expert Technique JAVA J2EE JSF**

**Projet** : Expert technique sur le projet SIAMOA (Système d’Information d’Application Métier des Obligations d’Achats)

**Tâches :**

* Analyse, étude et chiffrage
* Étude technique préalable au choix des solutions
* Pilotage technique de la phase du démarrage du projet
* Mise en place d’une plate-forme de développement autour d’éclipse Luna et weblogic
* Mise en place d’un Framework de développement à partir de l’application NEO (EDF) et mise en place de l’architecture globale du projet
* Mise en place d’une solution autour de MAVEN pour la construction du projet avec Archiva
* Mise en place d’une plate-forme d’intégration continue autour de Jenkins
* Mise en place des outils des d’inspection du code, métriques automatiques
* Mise en place d’une solution pour les BATCHS SIAMOA (daemons en java, KSH)
* Tests unitaires et d’intégration

Étude, conception et réalisation des modules JAVA, ci-dessous : Module de calcul SIAMOA (calcul des chroniques des prévisions et des volumes)

* Génération de.la NEB (notification d’échange des blocs) à destination de RTE
* Génération des notifications des blocs d’échange à destination d’EDF
* Génération des volumes à trader à destination d’EDFT (EDF TRADING)
* Intégration des volumes tradés (vendus) en provenance d’EDFT
* Intégration des prévisions des OA hydrauliques en provenance d’EDF
* Intégration des prévisions DALKIA en provenance d’EDF
* Intégration des prévisions des Entités Tiers
* Réalisation des écrans de la gestion des paramètres SIAMOA.
* Réalisation des écrans des modes dégradés ECOMIX et PRIX SPOT

**Environnement Technique :** Eclipse 4.4.1, Oracle 11g, Weblogic 12c, Maven 3.2.5, Maven release, SVN, SQL Developer 4.0, Putty, FileZilla, Java 1.7, J2EE, JSF 2.1.6 , Spring 3.1.2, hibernate 3.2.6, JavaScript (JQuery), XML, XMLBEANS 2.4.0, SQL, KSH, Jenkins, Archiva, Dbunit 2.5.

**De Juin 2013 à Janvier 2015 SNCF**

**Analyste / Concepteur développeur Senior**

**Projet:** *Consultant technico-fonctionnel sur le projet OCTOPUS* (Offre Complète de Transport Orchestrée Pour Un Service) au sein d’une TMA d’engagement de 20 personnes.

**Tâches :**

* *Analyse, Étude et Chiffrage*
* *Conception et Modélisation UML, Génération du code JAVA et SQL à partir du modèle (top Cased)*
* *Maintenance Corrective*
* *Tests unitaires et d’intégration*
* *Pré-intégration*
* *Documentation technique*
* *Administration MQSeries et administration applicative des bases de données*

*Étude et réalisation des modules JAVA, ci-dessous :*

* *Gestion des trains techniques.*
* *Recherche multicritères.*
* *Migration des plusieurs modules de l’application vers une nouvelle ergonomie.*

**Environnement Technique:** Eclipse 4.4.0, Oracle 11g, WebSphere MQ, Maven, SVN, SQL Developer 4.0, Tomcat 7, Quality Center, Putty, FileZilla, Java 1.6, J2EE, Struts 2.0, JavaScript (Jquery, JSON), XML, FOP, MQSeries ,POI Excel, SQL, KSH,

**De Janvier 2011 à Mai 2013 SNCF**

**Chef de projet /Analyste / Concepteur/ développeur**

**Projet:** Chef de Projet technique de l’application DELOS (Données sur l'Etat, la Localisation et le Suivi), pendant 6 mois, puis des applications : Anafi (Administration des acheminements), Piperi (Portail des Expéditions), Paros (Portail de Suivi des commandes wagons), Santorin (Synergie des Approvisionnements), pendant 2 ans.

**Tâches :**

* Planification, Analyse, Conception, Chiffrage et Modélisation.
* Coordination et suivi.
* Pré-intégration.
* Élaboration des Préconisations Technologiques
* Tests unitaires et d’intégration.
* Ecrire les scripts de déploiements et mise en place de l’architecture globale du projet DELOS.
* Documentation technique.

Étude et réalisation des modules JAVA, ci-dessous :

* ANAFI :
  + Flux JMS d’émission des CTR (Commandes de transport) vers les transporteurs Fer.
  + Flux Mail d’émission des CTR vers les transporteurs route et fluviale.
  + Flux JMS de réception des messages T1-T10 en provenance des transporteurs(TINOS).
  + Flux JMS d’émission des DE (données d’expéditions) vers PIPERI.
  + Flux JMS d’émission des DE vers PIPERI.
  + Flux JMS de réception des DE en provenance de PIPERI.
  + Flux d’émission des messages T1-T13 vers PAROS. Batch de reprise de flux JMS rejetés.
  + Lot CWA (Commande des Wagons) : Réalisation d’un module qui permet, lors de la réception des messages de mise en aléa, de mise en défaut, enlèvement et livraison des wagons ou des actions via l’IHM ANAFI, de faire des mises à jour dans ANAFI et de déclencher un flux de mise à jour vers PAROS. Réalisation d’un module transverse qui permet de calculer et de mettre à jour le reste à fournir sur une CWA.
  + Lot ETW (Envoi Technique Wagon) : Réalisation des fonctionnalités suivantes : Affecter des wagons à un ETW, Supprimer un ETW, Clôturer l'ETW, Affecter/Désaffecter des wagons, Retirer une ETW d'un dossier.
  + Batch d’extraction Excel des DE des CTR vers GEOPARTS (transporteur route).
  + Flux JMS de réception de départs / arrivées Trains en provenance de TINOS.
  + Refactoring de l’application afin d’améliorer la maintenabilité et l’évolutivité.
  + Mise en place de SONAR pour la qualité du code applicatif.
  + Réalisation d’un module qui permet, lors de la réception des messages d’enlèvement ou de livraison des wagons ou des actions via l’IHM ANAFI, de déclencher un flux de positionnement vers DELOS
* PIPERI :
  + Flux JMS d’émission des DE (données d’expéditions) vers ANAFI.
  + Flux JM de réception des DE en provenance d’ANAFI.
* PAROS :
  + Flux JMS de réception des messages T1-T13.
* SANTORIN :
  + Maintenance corrective.
* DELOS
  + Flux CFT de réception de données GPS (Positionnement) pour les wagons D12.
  + Flux de réception des mails MARGO (application de maintenance) : lire les mais et extraire les PJs.
  + Flux d’intégration des fichiers Excel de détenteurs des wagons dans l’application.
  + Migration des référentiels de Transporteurs, Chargés d’affaire et des points remarquables de SANTORIN vers DELOS (de Struts vers JSF).
  + Prise en compte des habilitations dans DELOS.
  + Tests unitaires et d’intégration.

**Environnement Technique:** Eclipse 3.5, Oracle 10g, Maven, PVCS, SQL Developer 1.5, Tomcat 5.5, WebLogic 9, Quality Center, Putty, FileZilla, Java 1.5, Java Mail, J2EE, JSF, JavaScript (Yahoo UI), XHTML, XML, FOP, JExcelApi, SQL, KSH, XMLBEAN,XSD

**De Juin à Décembre 2010 SNCF**

**Analyste / Concepteur/ développeur**

**Projet:** Analyse, Conception, Étude, chiffrage et réalisation des modules JAVA, ci-dessous, pour le projet TINOS (transporteur de l’INFRA).

**Tâches :**

* Flux CFT pour intégrer les sillons HOUAT (horaires théoriques) dans l’application.
* Migration d’un flux, d’intégration des sillons, en C++ vers Java.
* Flux MQSERIES pour intégrer les sillons Opérationnels HOUAT.
* Flux CFT pour intégrer les lettres de voitures (LV) dans l’application (flux CFT en provenance de deux applications SAREMA et GESCOM).
* Flux XML CFT d’émission des ARC1-4 (1 : Accusé de réception, 2 : bilan des contrôles système effectués sur la LV, 3 : indique la prise en charge (ou pas) de la LV, 4 : réponse sur l'engagement du transporteur pour la LV) vers GESCOM et SAREMA.
* Module de création d'une CTR "fictive" suite à la réception d'une LV de SAREMA.
* Module de génération des fichiers PDF pour les LVs.
* Tests unitaires et d’intégration.

**Environnement Technique :** Eclipse 3.5, Oracle 10g, PVCS, SQL Developer 1.5, Tomcat 5.5, WebLogic 9, Quality Center, Putty, FileZilla, Java 1.5, J2EE, JSF, XHTML, XML, SQL, KSH, MQSeries (API java), FOP, XMLBEAN, XSD.

**De Janvier à Mai 2010 Français des Jeux**

**Analyste / Concepteur/ développeur**

**Projet 1**: Réalisation des interfaces (batchs) dans le cadre du projet ARIANE (2 mois) :

**Tâches :**

* Définition et mise en place de l’architecture standard.
* Étude et chiffrage. - Analyse et conception.
* Réalisation : Développement des procédures stockées et fonctions.
* Tests unitaires et d’intégration.

**Projet 2**: projet FLEX/java pour la gestion des pièces numérisées (3 mois) :

**Tâches :**

* Définition et mise en place de l’architecture standard.
* Étude et chiffrage. - Analyse et conception.
* Intégration des différents frameworks(Spring,Hiberante,BlazeDS).
* Mise en place de la fonctionnalité d’authentification.

**Environnement Technique :** Eclipse 3.4, Flex Builder 3 Plugin ,Tomcat 6, Oracle 10g, Hibernate, LDAP, JAVA/J2EE, Flex, Framework Cairngorm, Action Script 3, Blaze DS, Spring Action Script, Spring Java, XM, Quantum DB Plugin, PL/SQL.

**De Janvier 2008 à Decembre 2009 Texas Services**

**Analyste / Concepteur/ développeur**

**Projet 1**: Projet de mise en place d’une solution éditique autour d’adobe liveCycle (6 mois) :

**Tâches :**

* Définition et mise en place de l’architecture standard.
* Recueil des besoins. - Étude et chiffrage. - Analyse et conception.
* Mise en place d’une solution de génération des fichiers XML à partir du SI et à destination des formulaires.
* Elaboration des formulaires dynamiques XDP (liveCycle designer).
* Définition et réalisation des processus de génération des formulaires dynamiques.
* Support et assistance.

**Environnement Technique :** LiveCycle Designer, liveCycle Workbench, Eclipse,Websphere , BugZilla,

jaxme(data binding)., Jboss, : JAVA/J2EE, Struts, JavaScript, XML,XSD, liveCycle Data services.

**Projet 2**: Maintenance Evolutive et corrective de l’application Texi Gestion. Cette application permet de gérer les dossiers des sinistres (1 an 6 mois) :

**Tâches :**

* Lots d’évolution applicative :
  + Recueil des besoins. - Étude et chiffrage. - Analyse et conception.
  + Réalisation - Définition des scénarios de tests (unitaires, intégration).
  + Réalisations des tests et validation.
  + Documentation technique, Intégration, qualité des livrables, livraison.
* Evolution des filtres préenregistrés : Refonte de l’accueil de l’application.
* Géo-localisation : gestion des rendez-vous d’expertise avec Google MAP.
* Evolution Injecteur : injection automatique des missions dans le SI Texa.
* Evolution de la refonte du module « Clôture des dossiers ».
* Migration de toplink de la version 9 à la version 10.
* Analyse / chiffrage de toutes les demandes de modification.
* Lots correctifs : diagnostics, corrections.
  + Coordination de l’équipe et assistance technique.
  + Support

**Environnement Technique :** Eclipse 3.3, Websphere 6,Tomcat 6, Oracle 9i/10g, TopLink Studio, Win XP, BugZilla, J-Intégra , Ant, Subversion (TortoiseSVN), Sax, Scrum, JAVA/J2EE, Struts, EJB, Web services, Html, AJAX, JCOM JavaScript (prototype), XML, PL/SQL.

**De Mars 2003 è Décembre 2007 Renault**

**Analyste Fonctionnel/ Concepteur/ développeur**

**Projet 1**: L’application S@ER Interactif - Gestion des demandes d’Achats :

**Tâches (de 03/2006 à 12/2007, 1 an 9 mois)  :**

* Lots d’évolution applicative (06T3, 06T4, 07 L 1, 07 L 2) :
  + Étude de recevabilité et chiffrage. - Analyse et conception
  + Mise en place de la gestion des exigences (CMMI)
  + Réalisation du cahier des charges informatiques (En anglais)
  + Création des tests unitaire et d’intégration
  + Définition des scénarios de tests
  + Validation des dossiers de spécifications techniques (Développement en Inde)
  + Recette Produit
  + Suivi de la recette Produit/Process (gestion des retours), de la mise en recette et de la mise en production
* Lots correctifs :
  + Diagnostic/Analyse et chiffrage. - Rédaction de la demande de correction. – Tests et validation.
* Gestion de la configuration logicielle : Migration de CVS à Subversion
  + Définition du Plan GCL. - Suivi de la Migration
  + Tests et validation de la migration
* Support aux utilisateurs, assurer les taches courantes de la maintenance :
  + Analyse et suivi des incidents. - Support à la maîtrise d’œuvre
  + Administration (SAP)

**Environnement Technique :** WSAD IE 5, SAP 4.7, Connecteur IBM, mySAP, LDAP, Win XP, Unix, Test Director, SAP 4.7, Subversion (SmartSVN),Remedy.JAVA/J2EE, SAP/MM, ABAP

**Tâches (de 03/2004 à 02/2006, 1 an 9 mois)  :**

* SEVENUP : Migration de l’application de SAP 4.0 à SAP 4.7
* Migration de l’application de WAS 3.5 à WSAD 5
* Réalisation de l’évolution « Gestion des appels sur contrat (création des demandes d’achat sur articles codifiés) »
* Analyse et chiffrage de toutes les demandes de modification
* Support aux utilisateurs, assurer les taches courantes de la maintenance.

**Environnement Technique :** WSAD IE 5, Visual Age for JAVA, WEBSHERE 5/3.5, SAP 4.0/4.7, Connecteur IBM mySAP, Win CVS, LDAP, Windows XP, Unix, Ant Builder. J2EE, Java, JSP, servlets, BAPI Java, Javascript, HTML, I18N, XML,Korn Shell.

**Projet 2**: L’application EMAA – Enrichissement des axes d’analyse :

**Tâches (de 03/2006 à 12/2007, 1 an 9 mois) :**

* Internalisation de l’application.
  + Adaptation de l’application WEB pour introduire l’internalisation
  + Modification des batchs JAVA/SQL (réécriture des batchs PL/SQL en JAVA)
  + Modification du modèle de données Oracle
* Analyse et chiffrage de toutes les demandes de corrections
* Support aux utilisateurs, assurer les taches courantes de la maintenance, suivi opérationne

**Environnement Technique :** WSAD IE 5, WEBSHERE 5, Oracle 9i, Taod, MS Access, WinCVS. J2EE, Java, JSP,servlets, JDBC, Javascript, HTML, I18N,XML,Korn Shell.

**Tâches (de 03/2004 au 02/2006, 2 ans) :**

* Migration de la base de données EMAA d’oracle 8.0.6 à Oracle 9i
  + Analyse et chiffrage. - Étude comparative des solutions possibles
  + Étude de volumétrie. - Réécriture des procédures PL/SQL en batch Java
  + Migration de la BD Oracle de DEV. - Suivi de la migration de la BD sur l’instance de BD de recette
  + Mise en Production. - Adaptation de l’interface Web EMAA
* Migration de l’application de WAS 3.5 à WSAD 5
  + Analyse et chiffrage. - Migration de Visual For Java à WSAD5
  + Modification et adaptation du code applicatif avec une plateforme autour de WSAD
  + Modification de l’architecture technique de l’application
  + Intégration d’un référentiel CVS et mise en place d’une gestion des versions pour l’application
  + Tests et intégration à l’application, installation de celle-ci sur un serveur Websphere 3.5 dédié à la DEV
  + Suivi de la recette, mise en recette et en production
* Analyse et chiffrage de toutes les demandes de modification
* Support aux utilisateurs, assurer les taches courantes de la maintenance

**Environnement Technique :** WSAD IE 5, Visual Age for JAVA, WEBSHERE 3.5/5, Oracle 8.0.6/9i, Taod, WinCVS. J2EE, Java, JSP, servlets, JDBC, Javascript, HTML, I18N, XML, Korn Shell.

**Projet 3**: L’application PCARD - Gestion des Cartes de Crédit American Express :

**Tâches (de 03/2004 à 12/2007, 3 an 9 mois) :**

* Analyse et chiffrage de toutes les demandes d’évolution/correction
* Support aux utilisateurs. – suivi opérationnel
* Assurer les taches courantes de la maintenance
* Administration (Intégration mensuelle des transactions Amex, suivi de la gestion de cartes,…etc.)

**Environnement Technique :** Visual Age for JAVA, WEBSHERE 3.5, Oracle 8i, Toad.J2EE, Java, JSP, servlets, JDBC,LDAP, Javascript, HTML, I18N, XML.

**D’Aout 2003 à Février 2004 Sanofi-Synthélabo**

**Ingénier d’études et développement**

**Projet**: Conception et développement d’un Framework générique qui est utilisé comme base de développement pour les différentes applications Web de Sanofi-Synthélabo. Il comporte les éléments suivants

**Tâches :**

* Définition et réalisation de l’architecture standard
* Définition et réalisation d’une ergonomie et d’une charte graphique standards
* Définition et réalisation du modèle objet
* Conception et réalisation d’actions et des formulaires struts standards
* L’intégration de l’outil de mapping Relationnel/Objet OJB
* Réalisation des tests d’intégration et de la validation
* Mise en œuvre d’une application exemple

**Environnement Technique :** Eclipse, Tomcat, Ant, JFreeChart, Win XP. Struts, J2EE, Java, JSP, servlets, Javascript, HTML, I18N, XML.

**De Juin 2002 à Mars 2003 Fédération Française de Tennis de Table**

**Ingénier d’études et développement**

**Projet**: Développement Réalisation d’une application J2EE qui permet de gérer l'ensemble des activités de la FFTT (Gestion de clubs, licenciés, compétitions).

**Tâches :**

* Analyse : affinement du cahier des charges
* Modélisation : Elaboration de deux modèles UML avec Rational Rose pour la gestion des clubs et la gestion des licenciés avec la génération du code Java et la mise en place du Framework Central.
* Réalisation :
  + Développement de l’application avec une plate forme autour de JBuilder.
  + Développement des Objets de connexion à la base de données Oracle.
  + Réalisation des différentes vues (JSP).
  + Mise en place de l’architecture globale de l’application.
  + Réalisation des tests unitaires. - Création d’une base de données Oracle 8i.
* Documentation Technique et JavaDoc.
* Mise en Recette sur un serveur Websphere 4.O dédié aux tests.
* Mise en Production.

**Environnement Technique :** Jbuilder 4, Dreamweaver UltraDev 4, Ant, Microsoft Visual SourceSafe, Websphere 4.0, Tomcat 4.0.3, JBoss, Oracle 8i, TOAD, Windws 2000. J2EE(Struts-MVC2),Java, JSP, servlets, EJB, JDBC, Html, Javascript, PL/SQL, XML.